

KATEDRA WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
PROPOZYCJE TEMATÓW PRAC DYPLOMOWYCH MAGISTERSKICH (studia
drugiego stopnia)
NA ROK AKADEMICKI 2021/2022
(termin złożenia pracy 30.09.2022)
(KONTAKT DO SEKRETARIATU KATEDRY: wb.kwik@pb.edu.pl)

KIERUNEK STUDIÓW: Gospodarka Przestrzenna	
<i>Promotor/e-mail:</i>	prof. dr hab. inż. Anatoli Hurynovich (a.gurinowicz@pb.edu.pl)
<i>Kierunek – specjalność</i>	Gospodarka Przestrzenna
<i>Temat:</i>	Wpływ infrastruktury wodno-kanalizacyjnej na rozwój wybranej jednostki osadniczej.
<i>Zakres pracy:</i>	Analiza danych dotyczących infrastruktury wodno-kanalizacyjnej i ocenić ich wpływ na rozwój wybranej jednostki osadniczej
<i>Słowa kluczowe:</i>	Infrastruktura wodno-kanalizacyjna, rozwój
<i>Promotor/e-mail:</i>	prof. dr hab. inż. Anatoli Hurynovich (a.gurinowicz@pb.edu.pl)
<i>Kierunek – specjalność</i>	Gospodarka Przestrzenna
<i>Temat:</i>	Przestrzenne i środowiskowe aspekty lokalizacji ujęcia wody i oczyszczalni ścieków na Podlasiu
<i>Zakres pracy:</i>	Na podstawie analizy danych dotyczących lokalizacji ujęć wód podziemnych i oczyszczania ścieków, opracować podstawowe zasady ich lokalizacji z uwzględnieniem środowiska
<i>Słowa kluczowe:</i>	ujęcie wód podziemnych, oczyszczalnia ścieków
<i>Promotor/e-mail:</i>	prof. dr hab. inż. Anatoli Hurynovich (a.gurinowicz@pb.edu.pl)
<i>Kierunek – specjalność</i>	Gospodarka Przestrzenna
<i>Temat:</i>	Analiza zakresu wykorzystania danych satelitarnych GIS do zarządzania infrastrukturą wodociągową i kanalizacyjną w Polsce i na świecie
<i>Zakres pracy:</i>	Przeprowadzić analizę literatury naukowo-technicznej dotyczącą wykorzystania GIS w planowaniu infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej w Polsce i na świecie
<i>Słowa kluczowe:</i>	Infrastruktura wodno-kanalizacyjna, system informacji przestrzennej (GIS)